

INFORMA**CONFIDENTIAL**RT

25X1A

COUNTRY France

DATE DISTR. 19 Oct 1948

SUBJECT Drawings of Vacuum Gauge, With Calibration Curve,
Manufactured at Fort de Chatillon

NO. OF PAGES 1

PLACE
ACQUIRED

NO. OF ENCLS.
(LISTED BELOW)

DATE
ACQUIRED 25X1A

SUPPLEMENT TO
REPORT NO. 25X1X

Available on loan from the CIA Library are copies of photostated drawings (dated 11 Jun 47) of a vacuum gauge manufactured at the Laboratories du Fort de Chatillon of the Commissariat a l'Energie Atomique and of the calibration curve of the gauge.

25X1X

25X1X

there was a peculiarity in the calibration curve. (The path the curve followed under increasing pressure differed from that followed as pressure was decreasing.) The gauge is an ion gauge of the Philips type with shaped magnetic field.

-end-

DOE Review Completed

78

CLASSIFICATION CONFIDENTIAL/US OFFICIALS ONLY

STATE	<input checked="" type="checkbox"/>	NAVY	<input checked="" type="checkbox"/>	NSRB		DISTRIBUTION								
ARMY	<input checked="" type="checkbox"/>	AIR	<input checked="" type="checkbox"/>	AEC	<input checked="" type="checkbox"/>									

CONFIDENTIAL

25X1X

Approved For Release 2003/10/02 : CIA-RDP80-00926A000600030041-9

Next 1 Page(s) In Document Exempt

Approved For Release 2003/10/02 : CIA-RDP80-00926A000600030041-9

178-7

CHATELAIN & F. DESJARDINS

MAISON 1001

COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE

Jauge MAGNETO-ELECTRONIQUE

DESIGNATION	MODIFICATION	MATIERE
1. Vis de fixation de la sonde		Acier
2. Tige de la sonde		Acier
3. Armature avec deux bobines		Aluminium
4. Armature avec deux bobines		Aluminium
5. Armature avec deux bobines		Aluminium
6. Armature avec deux bobines		Aluminium
7. Armature avec deux bobines		Aluminium
8. Armature avec deux bobines		Aluminium
9. Armature avec deux bobines		Aluminium
10. Armature avec deux bobines		Aluminium
11. Armature avec deux bobines		Aluminium
12. Armature avec deux bobines		Aluminium
13. Armature avec deux bobines		Aluminium
14. Armature avec deux bobines		Aluminium
15. Armature avec deux bobines		Aluminium
16. Armature avec deux bobines		Aluminium
17. Armature avec deux bobines		Aluminium
18. Armature avec deux bobines		Aluminium
19. Armature avec deux bobines		Aluminium
20. Armature avec deux bobines		Aluminium
21. Armature avec deux bobines		Aluminium
22. Armature avec deux bobines		Aluminium
23. Armature avec deux bobines		Aluminium
24. Armature avec deux bobines		Aluminium
25. Armature avec deux bobines		Aluminium
26. Armature avec deux bobines		Aluminium
27. Armature avec deux bobines		Aluminium
28. Armature avec deux bobines		Aluminium
29. Armature avec deux bobines		Aluminium
30. Armature avec deux bobines		Aluminium
31. Armature avec deux bobines		Aluminium
32. Armature avec deux bobines		Aluminium
33. Armature avec deux bobines		Aluminium
34. Armature avec deux bobines		Aluminium
35. Armature avec deux bobines		Aluminium
36. Armature avec deux bobines		Aluminium
37. Armature avec deux bobines		Aluminium
38. Armature avec deux bobines		Aluminium
39. Armature avec deux bobines		Aluminium
40. Armature avec deux bobines		Aluminium
41. Armature avec deux bobines		Aluminium
42. Armature avec deux bobines		Aluminium
43. Armature avec deux bobines		Aluminium
44. Armature avec deux bobines		Aluminium
45. Armature avec deux bobines		Aluminium
46. Armature avec deux bobines		Aluminium
47. Armature avec deux bobines		Aluminium
48. Armature avec deux bobines		Aluminium
49. Armature avec deux bobines		Aluminium
50. Armature avec deux bobines		Aluminium
51. Armature avec deux bobines		Aluminium
52. Armature avec deux bobines		Aluminium
53. Armature avec deux bobines		Aluminium
54. Armature avec deux bobines		Aluminium
55. Armature avec deux bobines		Aluminium
56. Armature avec deux bobines		Aluminium
57. Armature avec deux bobines		Aluminium
58. Armature avec deux bobines		Aluminium
59. Armature avec deux bobines		Aluminium
60. Armature avec deux bobines		Aluminium
61. Armature avec deux bobines		Aluminium
62. Armature avec deux bobines		Aluminium
63. Armature avec deux bobines		Aluminium
64. Armature avec deux bobines		Aluminium
65. Armature avec deux bobines		Aluminium
66. Armature avec deux bobines		Aluminium
67. Armature avec deux bobines		Aluminium
68. Armature avec deux bobines		Aluminium
69. Armature avec deux bobines		Aluminium
70. Armature avec deux bobines		Aluminium
71. Armature avec deux bobines		Aluminium
72. Armature avec deux bobines		Aluminium
73. Armature avec deux bobines		Aluminium
74. Armature avec deux bobines		Aluminium
75. Armature avec deux bobines		Aluminium
76. Armature avec deux bobines		Aluminium
77. Armature avec deux bobines		Aluminium
78. Armature avec deux bobines		Aluminium
79. Armature avec deux bobines		Aluminium
80. Armature avec deux bobines		Aluminium
81. Armature avec deux bobines		Aluminium
82. Armature avec deux bobines		Aluminium
83. Armature avec deux bobines		Aluminium
84. Armature avec deux bobines		Aluminium
85. Armature avec deux bobines		Aluminium
86. Armature avec deux bobines		Aluminium
87. Armature avec deux bobines		Aluminium
88. Armature avec deux bobines		Aluminium
89. Armature avec deux bobines		Aluminium
90. Armature avec deux bobines		Aluminium
91. Armature avec deux bobines		Aluminium
92. Armature avec deux bobines		Aluminium
93. Armature avec deux bobines		Aluminium
94. Armature avec deux bobines		Aluminium
95. Armature avec deux bobines		Aluminium
96. Armature avec deux bobines		Aluminium
97. Armature avec deux bobines		Aluminium
98. Armature avec deux bobines		Aluminium
99. Armature avec deux bobines		Aluminium
100. Armature avec deux bobines		Aluminium

6

3

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100



